

# Лабораторные весы Sartorius серии LP

№	НПВ	Точность	Модель	Цена	Платформа	КТ	CAL
1	220г	0,001г	Sartorius LP220S		д.130мм	II	A
2	620г	0,001г	Sartorius LP620S		д.130мм	I	A
3	1200г	0,001г	Sartorius LP1200S		д.130мм	I	A
4	820г	0,01г	Sartorius LP820		216x200мм	II	A
5	2200г	0,01г	Sartorius LP2200S		216x200мм	II	A
6	4200г	0,01г	Sartorius LP4200S		216x200мм	II	A
7	6200г	0,01г	Sartorius LP6200S		216x200мм	I	A
8	8200г	0,01г	Sartorius LP8200S		216x200мм	I	A
9	6200г	0,1г	Sartorius LP6200		216x200мм	II	A
10	12кг	0,1г	Sartorius LP12000S		216x200мм	II	A
11	16кг	0,1г	Sartorius LP16001S		307x417мм	II	A
12	34кг	0,1г	Sartorius LP34001S		307x417мм	II	A
13	64кг	0,1г	Sartorius LP64001S		307x417мм	I	A



Класс точности весов LP220S, LP820, LP2200S, LP4200S, LP6200, LP12000S, LP16001S, LP34001S по ГОСТ 24104-2001: II (высокий).

Класс точности весов LP620S, LP1200S, LP6200S, LP8200S, LP64001S по ГОСТ 24104-2001: I (специальный).

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395) 279-98-46  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

## Функциональные особенности весов:

- высококонтрастный дисплей с подсветкой;
- функция самокалибровки и юстировки **isoCAL**;
- цифровой отсчет;
- выборка массы тары во всем диапазоне взвешивания;
- двунаправленный интерфейс RS-232C;
- возможность протоколирования согласно требованиям **ISO/GLP**;
- возможность ввода буквенно-цифрового идентификационного номера;
- линейная графическая шкала;
- защита от перегрузки;
- устройство для взвешивания под весами;
- защита от пыли и влаги по классу **IP54**;
- уникальная клавиша **reproTEST** для автоматического определения воспроизводимости (СКО);
- возможность рецептурного взвешивания;
- возможность получать результат в процентах от желаемого веса;
- усреднение веса нестабильных образцов (взвешивание животных);
- штучный подсчет;
- возможность переключения единиц измерения массы;
- комбинирования до трех программ одновременно;
- создание 4-х строк заголовка протокола (например, указать название фирмы или место установки весов).

## Расширенные прикладные программы:

- **Differential Weighing** - расширенный набор программ для сравнения веса образцов до и после обработки (например сушки) с разнообразными функциями обработки результатов, протоколирования и работы с памятью;
- сохранение в памяти до 999 образцов;
- статистика;
- суммирование;
- режим "таймера";
- произведение арифметических действий;
- предварительное задание тары и контрольное взвешивание.

## Основные характеристики весов

Модель	LP-220S	LP-620S	LP-1200S	LP-820	LP-2200S	LP-4200S	LP-6200S	LP-8200S
НПВ, г	220	620	1200	820	2200	4200	6200	8200
Дискретность отсчета, г	0,001	0,001	0,001	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
НмПВ, г	0,02	0,1	0,1	0,5	0,5	0,5	1	1
Размер весовой чаши, мм	Ø 130	Ø 130	Ø 130	216 x 200	216 x 200	216 x 200	216 x 200	216 x 200
Калибровочный вес	встроенный							
Время стабилизации, с	~1,5							
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	240 x 360 x 147				240 x 360 x 86			

Модель	LP-6200	LP-12000S	LP-16001S	LP-34001S	LP-64001S
НПВ, г	6200	12000	16000	34000	64000
Дискретность отсчета, г	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
НмПВ, г	5	5	5	5	10
Размер весовой чаши, мм	216 x 200	216 x 200	307 x 417	307 x 417	307 x 417
Калибровочный вес	встроенный				
Время стабилизации, с	~2				
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	240 x 360 x 86		313 x 534 x 120		

Модель	Наибольший предел взвешивания (НПВ)	Дискретность отсчета (d)	Гиря для калибровки весов	аналог
LP820	820	10	встроенная	<u>Secura 1102-1ORU</u> <u>Quintix 612-1ORU</u> <u>Quintix 1102-1ORU</u>
LP2200S	2200	10	встроенная	<u>Secura 2102-1ORU</u> <u>Quintix 2102-1ORU</u>
LP2200	2200	100	встроенная	<u>Secura 5101-1ORU</u> <u>Quintix 5101-1ORU</u>
LP4200S	4200	10	встроенная	<u>Secura 5102-1ORU</u> <u>Quintix 5102-1ORU</u>
LP5200P	5200	10 / 20 / 50 / 100	встроенная	<u>Secura 5102-1ORU</u> <u>Quintix 5102-1ORU</u>
LP6200S	6200	10	встроенная	<u>Secura 5102-1ORU</u> <u>Quintix 5102-1ORU</u> <u>Cubis 6202S</u>
LP6200	6200	100	встроенная	<u>Secura 5101-1ORU</u> <u>Quintix 5101-1ORU</u> <u>Cubis 8201S</u>
LP8200S	8200	10	встроенная	<u>Cubis 8202S</u>
LP12000S	12000	100	встроенная	<u>Cubis 12201S</u>
LP16001S	16000	100	встроенная	Cubis 20201S
LP34001S	34000	100	встроенная	Cubis 36201S
LP34000	34000	1000	встроенная	Cubis 36200S
LP64001S	64000	100	встроенная	Cubis 70200S
LP220S	220	1	встроенная	<u>Secura 213-1ORU</u> <u>Quintix 213-1ORU</u>
LP620S	620	1	встроенная	<u>Secura 513-1ORU</u> <u>Quintix 513-1ORU</u> <u>Cubis 623S</u>
LP1200S	1200	1	встроенная	<u>Cubis 1203S</u>